Index of Claims



Application No.

10/021,072

Examiner

George Y. Wang

Applicant(s)

TASAKI ET AL.

Art Unit

2871

√ Rejected
= Allowed

(Through num ral)
Canc lied

Restricted

N Non-El ct d

Interference

A App al

O Objected

3 3 = 103 4 4 = 105 5 5 = 105 6 7 = 106 6 7 = 106 6 7 = 108 8 9 = 108 9 10 = 60 10 11 = 61 11 11 11 11 11 12 = 62 12 13 = 63 13 14 = 64 14 15 = 66 15 16 = 67 18 = 68 = 19 0 0 0 113 14 15 = 66 116 111 15 16 = 67 117 117 18 19 69 119 120 20 70 70 120 21 <td< th=""><th></th><th></th><th colspan="6"></th><th></th><th colspan="7"></th><th></th><th></th><th></th><th>, '</th></td<>																				, '					
1 1	Cla	laim Date					С	Claim			Date								CI	aim					
102 3 3 2 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5	Final	Original	6/15/04									Final	Original		:									Final	Original
3 = 103 4 4 = 103 5 5 = 105 6 - 6 6 106 6 - 6 106 106 6 7 = 108 109 108 109 109 100 111 111 111 111 112 120 111 114 144 15 16 66 116 116 117 117 118 66 66 117 117 188 119 100 100	1	1	=								П		51	1											
4 4 a 5 5 a 6 - a 6 7 a 7 8 a 8 9 a 9 10 a 10 11 a 10 11 a 11 12 a 12 13 a 13 14 a 14 15 a 15 16 a 16 a a 15 16 a 16 a a 16 a a 16 a a 16 a a 17 a a 18 a a 19 a a 20 a a 70 a a 122 a a 23 a a 24 a a 27 a			=]		102
5 5 = 105 6 - 56 106 6 7 = 107 7 8 = 57 107 7 8 = 59 9 108 8 9 = 60 109 100 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 112 13 14 = 60 111 111 111 112 13 14 = 63 113 13 14 = 64 44 114 14 15 = 65 115 16 = 66 115 16 116 17 171 18 68 118 68 118 19 69 119 20 70 120 21 21 71 121 22 22 72 122 122 122 122 122 122			_				<u> </u>				Ш			\perp		<u></u>							Į		103
6			-		_	L	<u> </u>	_	L_	_	Ш			_	<u> </u>	_			L_	L_	<u> </u>	<u>_</u>			
6 7 = 107 7 8 = 109 9 10 = 109 9 10 = 60 10 11 = 61 11 12 = 62 12 13 = 63 13 14 = 64 14 15 = 65 15 16 = 66 16 17 = 66 17 18 68 118 19 69 9 119 20 70 120 21 71 121 22 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 79 129 30 80 130 31 81	5		\vdash						ļ	_	Щ					_	_		L.	<u> </u>	<u> </u>	_			105
7 8 = 108 59 108 109 100 = 100 110 111 = 60 110 111 111 111 111 112 = 62 111 111 112 13 = 63 113 13 14 = 64 4 114 114 15 = 66 66 115 16 = 66 66 116 16 16 66 66 117 = 117 18 68 118 19 9 69 9 1119 19 10 69 9 1119 120 20 70 120 120 120 120 121 121 72 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 122 122 122 123 123 122 122 122 125	_	_	-		_		-	_			Н			+	_	⊢			-	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		
8 9 = 109 100 111 110 111 111 111 112 = 661 111 111 112 = 112 112 112 112 113 114 = 662 - 114 114 115 = 663 - 114 114 115 = 665 - 115 15 16 = - 666 - 116 17 = 667 - 117 118 - 68 - 117 118 - 68 - 117 118 118 - 66 66 - 117 - 120 - 117 - 120 - 117 - 120 - 117 - 120 - 117 - 122 - 122 - 122 - 122 - 122 - 122 - 122 - 132 -	-	_	\vdash		_		┢	├		-	H	-		┿	-	-	-			<u> </u>	 	⊢	1		
9 10 =			_	-	-	H	┢	\vdash	\vdash	\vdash	Н				+-	_	-		\vdash	H	┢	-		ļ	100
10			\vdash		-		╁	 		\vdash	Н				╁				╁	<u> </u>	┢	-		 	
11 12 = 1 11 12 = 1 112 113 114 = 1 113 114 = 1 113 114 = 1 114 114 115 = 1 66 66 115 115 115 115 116 117 = 1 116 66 116 117 = 117 117 118 118 68 118 118 68 118 119 120 70 120 120 120 70 120 121 121 121 121 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 126 77 127 <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td>╁╌</td> <td>╁</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td></td>			_							\vdash	Н			╁╌	╁	\vdash				 		\vdash			
12 13 = 113 14 = 114 15 = 115 16 = 115 16 = 115 16 = 116 117 = 116 17 = 116 17 = 117 188 = 118 118 68 = 119 119 120 70 120 121 121 122 72 122 122 72 122 122 73 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 125 126 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 129 79 129 129 79 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134				_	_	-	i –				H			+-	†	\vdash				\vdash	\vdash	\vdash	1		
13	12	13	=				T				П				1						-	\vdash	1		
14 15 = 66 115 16 17 = 116 117 = 116 117 = 117 118 118 118 118 118 118 119 119 120 119 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 78 128 128 128 128 128 128 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133	13	14	=			Г			Г	\Box													1		
16 17 = 117 118 118 118 118 118 118 119 120 119 120 120 120 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 124 124 124 124 124 126 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129		15	=																				1		115
18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 133 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94<			н]		116
19	16		=				<u> </u>	<u> </u>		_	Ш														
To To To To To To To To						_	┞_		_	_	Ш				$oxed{igspace}$		L								
21 22 121 22 122 123 23 74 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 144 45 96 146 97 147 147 48 98 148 <			_				<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ш				$oxed{oxed}$	ļ			ļ			_			119
22 3 72 122 23 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 146 47 96 146 47 98 148 98 148 99 149			<u> </u>		_	<u> </u>	┞-		_	_	Н			+-	↓_						_	ļ			
23 73 123 24 74 124 25 76 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 133 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 144 45 96 146 97 147 147 48 99 149						<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	-		+-	-	_	_	_	-	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ		121
24 124 25 125 26 77 27 78 28 79 30 129 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99	-					<u> </u>	├			_	Н	-		+	┼	├			┝	-	\vdash	├-	ł		122
25 75 125 26 76 126 27 28 77 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash			\vdash	⊢	1		┝	Н	-			╁	-				-	⊢		ł	<u> </u>	123
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 81 130 31 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 148 48 99 149	-		\vdash		-	-	+-			\vdash	Н	<u> </u>		+-	+	\vdash	-	-	╁	-	\vdash	┝	ł	\vdash	124
27 28 77 128 29 30 80 130 31 81 131 32 83 133 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 96 146 47 97 148 48 98 148 49 99 149						-	 	\vdash		\vdash	Н	-		+	\vdash	\vdash		-	\vdash	┢		┢			126
28 78 128 29 79 130 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 48 98 149					-		 	┢	 		Н			+-	╁			H	H	┢	┢	\vdash			127
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 48 98 148 49 99 149					_		<u> </u>		Т	\vdash	П			+	1			-	1	H	 	\vdash	1		128
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 48 98 148 49 99 149							T		ı	_					1	T	Г						ĺ		129
31 81 131 32 82 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 48 98 149											П												1		
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 48 98 148 49 99 149													81										1		131
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																							ŀ		
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99											Ш														133
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Ш		_	_	L	_	<u> </u>		Ш					$oxed{\Box}$	L		<u> </u>		_	<u> </u>			
37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>			_	_	_	<u> </u>	_	 	<u> </u>	Ш			4	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	135
38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		\vdash	_		_	_	<u> </u>	 	<u> </u>	\square	_		+-	\vdash	<u></u>	l		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	l	-	136
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		$\vdash\vdash$		_	_	\vdash	⊢	├	\vdash	\vdash			+-	┰	<u> </u>			\vdash	\vdash	├—	_	l	<u> </u>	
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		Н	_	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-		+	+	H	\vdash		├	\vdash	\vdash	 	l	 	
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		Н	_	_	 	\vdash	┢	-	-	H	-		+-	\vdash	Н	-		\vdash	⊢	\vdash	\vdash	l		
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	41	H	_	_	┝	\vdash	-			\vdash				\vdash	 			\vdash	H	 	┢		 	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Н		_	H	 	 	┢	<u> </u>	\dashv	\vdash			+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	l		
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Н	-	Т	\vdash	T	\vdash			Н				1	Г	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash			
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44						Г			П				T	П	М		Г	_	\vdash	<u> </u>			
46 96 47 97 48 98 49 99		45													T										145
47		46											96												146
49 99 149													97												147
							L	_	Щ		Ш			$oxed{\bot}$											148
							igspace		L.	_	Щ	<u> </u>	99	\perp	<u> </u>										149
		50					L						1100	Ц	<u> </u>						L			<u>. </u>	150

Cla	Date										
								Ι	П		
Final	Original										
	101 102 103										
	102					_	_	匚	<u> </u>	L	
	103	ļ		_	_	_	_	_	<u> </u>	Ш	
	104	<u> </u>				_	_	_	_		
	105	<u> </u>				_	L.	_	<u> </u>	Ш	
	106 107	<u> </u>					<u> </u>	-	 		
	107	┝	_		_		 	<u> </u>		H	
	109	<u> </u>	_	-			\vdash	-	-	Н	
	110	-					\vdash	-	├─	-	
	111						\vdash	\vdash	-	Н	
	112	\vdash	\vdash	_			\vdash	_	_	Н	
	113	<u> </u>					\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	114				Г						
	114 115										
	116										
	117										
	118	<u> </u>		_			_				
	119	L_			L		_		_	Ш	
	120	_			L_	_	L	ļ	ļ		
	121	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	122	-			<u> </u>	-	<u> </u>	├-	├	Н	
	123			├	├	-	├	-	┢	Н	
	119 120 121 122 123 124 125 126	 		\vdash	├	-	\vdash	-	├-	-	
	126	\vdash	_	-	\vdash			\vdash	\vdash	Н	
	127	\vdash		\vdash	\vdash			-		Н	
	127 128	Г									
	129									П	
	130										
	130 131 132										
	132										
	133 134					L				Щ	
	134	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	L	Щ	
<u> </u>	135	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_		_		<u> </u>	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	136 137		<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	H	
-	137		⊢	├	\vdash	\vdash	\vdash		├-	\vdash	
\vdash	138 139	\vdash	\vdash	\vdash	-			\vdash	-	\vdash	
<u> </u>	140	 	\vdash	\vdash	-			-	\vdash	$\vdash \vdash$	
	141	Н	┢	┢	Т		\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	142		\vdash	\vdash	Т					Н	
	143									П	
	144										
	145										
	146										
	147					آكا					
	148		Ш								
 	149							Щ	Щ	\Box	
لــــا	150						L.,	Ш			